

見積参考資料

委託業務名 R7那土 竹ガ谷鷺敷線他(馬路橋他)
那賀・谷内他 橋梁修繕設計業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な
業務委託費の見積りのための一資料であり、委
託契約を拘束するものではない。

業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 竹ガ谷驚敷線他（馬路橋他） 那賀・谷内他 橋梁修繕設計業務					業 項	種 目	土木設計業務 共通	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額		数量・金額増減	摘要
共通			式	1					
共通(設計業務)			式	1					
打合せ等			式	1					
打合せ		中間2回	業務	1					内 1号
関係機関打合せ協議		警察	式	1					内 2号
橋梁設計			式	1					
橋梁設計			式	1					
橋梁修繕設計（馬路橋）		橋長：13.00m、全幅員：10.60m、橋面積：137.80 m2	式	1					
設計計画		馬路橋＋府殿地橋	業務	1					内 3号
損傷箇所の確認調査		橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋、点検手法： 橋梁点検車	橋	1					単 1号
補修工設計（上部工）		橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋	橋	1					単 2号
橋面防水工設計		橋面積：100m2以上250m2未満	橋	1					単 3号
施工計画		施工難易度：普通	橋	1					単 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 竹ガ谷驚敷線他（馬路橋他） 那賀・谷内他 橋梁修繕設計業務					業 項	種 目	土木設計業務 橋梁設計
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
概算工事費算定			橋	1				単 5号
橋梁修繕設計（府殿地橋）		橋長：48.00m、全幅員：7.70m、橋面積：369.60m ²	式	1				
損傷箇所の確認調査		橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋以外、橋面積：250m ² 以上500m ² 未満、点検手法：橋梁点検車	橋	1				単 6号
補修工設計（上部工）		橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋以外、橋面積：250m ² 以上500m ² 未満	橋	1				単 7号
橋面防水工設計		橋面積：250m ² 以上500m ² 未満	橋	1				単 8号
施工計画		施工難易度：普通	橋	1				単 9号
概算工事費算定			橋	1				単 10号
直接経費			式	1				
直接経費			式	1				
旅費交通費			式	1				
旅費（率計上・宿泊無）		土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費			式	1				
電子成果品作成費（設計）		概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 竹ガ谷驚敷線他（馬路橋他） 那賀・谷内他 橋梁修繕 設計業務					業 項	種 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
機械器具費			式	1					
橋梁点検車運転経費		馬路橋、標準幅員：10m以上20m未満、橋長：10を超え15以下	式	1				内 4号	
橋梁点検車運転経費		府殿地橋、標準幅員：6m以上10m未満、橋長：30を超え50以下	式	1				内 5号	
安全費			式	1					
交通誘導警備員		B	人日	6				単 11号	
保安設備		馬路橋＋府殿地橋	式	1				内 6号	
試験費			式	1					
試験費		馬路橋	式	1				内 7号	
試験費		府殿地橋	式	1				内 8号	
直接原価（その他原価除く）			式	1					
その他原価			式	1				内 9号	
一般管理費等			式	1				内 10号	
設計業務価格			式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 竹ガ谷驚敷線他（馬路橋他） 那賀・谷内他 橋梁修繕 設計業務					業 種 項 目	測量業務 基準点測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
基準点測量		式	1					
基準点測量		式	1					
4級基準点測量		式	1					
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	4				単 12号	
地形測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量		式	1					
現地測量	馬路橋＋府殿地橋	(km2) 式	(0.001) 1				内 11号	
応用測量		式	1					
路線測量		式	1					
路線測量		式	1					
縦断測量	馬路橋	km	0.02				単 13号	
縦断測量	府殿地橋	km	0.05				単 14号	

業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 竹ガ谷驚敷線他（馬路橋他） 那賀・谷内他 橋梁修繕設計業務					業 項	種 目	測量業務 応用測量
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
横断測量		馬路橋	km	0.02				単 15号
横断測量		府殿地橋	km	0.01				単 16号
直接経費			式	1				
直接経費			式	1				
電子成果品作成費			式	1				
電子成果品作成費(測量)			式	1				
直接測量費			式	1				
間接測量費			式	1				
諸経費			式	1				内 12号
測量業務価格			式	1				
業務価格			式	1				
消費税相当額			式	1				
業務委託料			式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	打合せ	中間2回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 13号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	関係機関打合せ協議	警察					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	1			単 17号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	設計計画	馬路橋＋府殿地橋					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	1.5			
技師(C)			人	2			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	橋梁点検車運転経費	馬路橋、標準幅員：10m以上20m未満、橋長：10を超え15以下					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁点検車運転		日	0.39			単 36号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	橋梁点検車運転経費	府殿地橋、標準幅員：6m以上10m未満、橋長：30を超え50以下					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁点検車運転			日	0.5			単 37号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	保安設備	馬路橋＋府殿地橋					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	保安設備		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	試験費	馬路橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電磁波レーダー（鉄筋探査） 1. 0m×1. 0m		箇所	2			
コア採取 復旧含む、φ50～100mm		本	1			
一軸圧縮強度試験 JIS A 1107		本	1			
中性化試験（ドリル法）		本	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	試験費	府殿地橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電磁波レーダー（鉄筋探査） 1. 0m×1. 0m		箇所	2			
コア採取 復旧含む、φ 50～100mm		本	1			
一軸圧縮強度試験 JIS A 1107		本	1			
中性化試験（ドリル法）		本	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（設計業務）		式	1			
$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
その他原価		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	一般管理費等						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価			式	1			
$\beta \diagup (1 - \beta)$			%				
一般管理費等			式	1			
調整額							
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	現地測量	馬路橋＋府殿地橋					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画			(km2) 式	(0. 001) 1			内 14号
細部測量			(km2) 式	(0. 001) 1			内 15号
数値編集			(km2) 式	(0. 001) 1			内 16号
数値地形図データファイルの作成			(km2) 式	(0. 001) 1			内 17号
合計							

1 次内訳書

單價使用年月	2026. 01
步掛適用年月	2026. 01
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	損傷箇所の確認調査	橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋、点検手法：橋梁点検車	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			橋	1			単 18号	
外観変状調査			橋	1			単 19号	
形状寸法測定			橋	1			単 20号	
一般図作成			橋	1			単 21号	
損傷図作成			橋	1			単 22号	
報告書作成			橋	1			単 23号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	補修工設計（上部工）	橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 24号	
設計図作成			橋	1			単 25号	
数量計算			橋	1			単 26号	
照査			橋	1			単 27号	
報告書作成			橋	1			単 28号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	橋面防水工設計	橋面積：100m2以上250m2未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 29号	
設計図作成			橋	1			単 30号	
数量計算			橋	1			単 31号	
照査			橋	1			単 27号	
報告書作成			橋	1			単 32号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	施工計画	施工難易度：普通	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工程計画			橋	1			単 33号	
施工要領			橋	1			単 34号	
施工計画図			橋	1			単 35号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	概算工事費算定		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)			人	0. 5				
技師(B)			人	0. 5				
技師(C)			人	1				
技術員			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	損傷箇所の確認調査	橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋以外、橋面積：250m2以上500m2未満、点検手法：橋梁点検車	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			橋	1			単 18号	
外観変状調査			橋	1			単 19号	
形状寸法測定			橋	1			単 20号	
一般図作成			橋	1			単 21号	
損傷図作成			橋	1			単 22号	
報告書作成			橋	1			単 23号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	補修工設計（上部工）	橋長：5m以上、橋種：RC床版橋・溝橋以外、橋面積：250m2以上500m2未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 24号	
設計図作成			橋	1			単 25号	
数量計算			橋	1			単 26号	
照査			橋	1			単 27号	
報告書作成			橋	1			単 28号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	橋面防水工設計	橋面積：250m2以上500m2未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 29号	
設計図作成			橋	1			単 30号	
数量計算			橋	1			単 31号	
照査			橋	1			単 27号	
報告書作成			橋	1			単 32号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	施工計画	施工難易度：普通	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工程計画			橋	1			単 33号	
施工要領			橋	1			単 34号	
施工計画図			橋	1			単 35号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	概算工事費算定		単位	橋	単位数量	1	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	0. 5				
	技師(B)		人	0. 5				
	技師(C)		人	1				
	技術員		人	1				
	合計							
	単価							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 38号	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 39号	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 40号	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 41号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	縦断測量	馬路橋	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量			km	1			単 42号	
縦断面図作成 縦断測量			km	1			単 43号	
点検整理 縦断測量			km	1			単 44号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	縦断測量	府殿地橋	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量			km	1			単 45号	
縦断面図作成 縦断測量			km	1			単 46号	
点検整理 縦断測量			km	1			単 47号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	横断測量	馬路橋	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量			km	1			単 48号	
横断面図作成 横断測量			km	1			単 49号	
点検整理 横断測量			km	1			単 50号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	横断測量	府殿地橋	単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量			km	1			単 48号	
横断面図作成 横断測量			km	1			単 49号	
点検整理 横断測量			km	1			単 50号	
合計								
単価								

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	2 回
	関係機関打合せ協議	関係機関数	1 機関
橋梁修繕設計(馬路橋)	損傷箇所の確認調査	橋長 橋種 点検手法	5m以上 RC床版橋・溝橋 橋梁点検車
	補修工設計(上部工)	橋長 橋種	5m以上 RC床版橋・溝橋
	橋面防水工設計	橋面積	100m2以上250m2未満
	施工計画	施工難易度	普通
橋梁修繕設計(府殿地橋)	損傷箇所の確認調査	橋長 橋種 橋面積 点検手法	5m以上 RC床版橋・溝橋以外 250m2以上500m2未満 橋梁点検車
	補修工設計(上部工)	橋長 橋種 橋面積	5m以上 RC床版橋・溝橋以外 250m2以上500m2未満
	橋面防水工設計	橋面積	250m2以上500m2未満
	施工計画	施工難易度	普通
旅費交通費	旅費(率計上・宿泊無)	主たる業務	土木設計業務
電子成果品作成費	電子成果品作成費(設計)	計算種類	概略設計、予備設計又は詳細設計
機械経費等(馬路橋)	橋梁点検車運転経費	標準幅員 橋長	10m以上20m未満 10を超え15以下
機械経費等(府殿地橋)	橋梁点検車運転経費	標準幅員 橋長	6m以上10m未満 30を超え50以下
4級基準点測量	4級基準点測量	地域 地形 伐採の有無	耕地 平地 無
現地測量	現地測量	縮尺 地域 地形	1/500 耕地 平地
路線測量	縦断測量(馬路橋)	地域 地形 交通量による変化率	耕地 平地 0～1000台未満／12時間
	縦断測量(府殿地橋)	地域 地形 交通量による変化率	耕地 平地 0～1000台未満／12時間
	横断測量(馬路橋)	地域 地形 交通量による変化率 曲線数による変化率 測量幅による変化率 測点間隔による変化率	耕地 平地 0～1000台未満／12時間 0 本 45m未満 10m
	横断測量(府殿地橋)	地域 地形 交通量による変化率 曲線数による変化率 測量幅による変化率 測点間隔による変化率	耕地 平地 0～1000台未満／12時間 0 本 45m未満 10m